



झारखण्ड गजट

असाधारण अंक

झारखण्ड सरकार द्वारा प्रकाशित

2 पौष, 1944 (श०)

संख्या – 605 राँची, शुक्रवार, 23 दिसम्बर, 2022 (ई०)

नगर विकास एवं आवास विभाग

संकल्प

16 दिसम्बर, 2022

विषय:- राँची नगर निगम अन्तर्गत झिरी में अवस्थित Legacy Waste का Scientific तरीके से Bio-Mining, Resource Recovery एवं Bio Remediation करते हुए Land Reclamation करने की योजना का क्रियान्वयन करने हेतु योजना की कुल लागत की राशि रु. 13617.00 लाख (रु० एक सौ छतिस करोड़ सत्रह लाख) मात्र की प्रशासनिक स्वीकृति के संबंध में |

संख्या-SBM/ SWM(LW)/ 93/ UDHD/ 2022/ 4406--74वें संविधान संशोधन की 12वीं अनुसूची के आलोक में शहरी निकायों के द्वारा नागरिकों को मौलिक एवं बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध कराना नगर विकास एवं आवास विभाग का संवैधानिक दायित्व है | तदालोक नगर विकास एवं आवास विभाग राज्य के सभी शहरी नागरिकों को मौलिक/ बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध कराने हेतु कृत संकल्प है जिसमें ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (Solid Waste Management) एक प्रमुख अवयव है | **Legacy Waste** का प्रबंधन ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (Solid Waste Management) का एक प्रमुख घटक है |

2. भारत सरकार द्वारा संचालित स्वच्छ भारत मिशन (SBM 2.0) के अंतर्गत ठोस अपशिष्ट प्रबंधन को एक प्रमुख घटक माना गया है | वर्तमान में SBM 2.0 के तहत शहरी क्षेत्रों में **Legacy Waste** का आधुनिक एवं वैज्ञानिक विधि से व्यवस्थापन करते हुये पूर्ण स्वच्छता प्राप्त करने का उद्देश्य है |
3. राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण (National Green Tribunal) एवं SWM Rule, 2016 के अनुसार **Legacy Waste** का आधुनिक एवं वैज्ञानिक तकनीक द्वारा व्यवस्थापन किए जाने हेतु बल दिया जा रहा है |
4. राँची नगर निगम झिरी में कुल 31.303 एकड़ भूमि में लगभग 1803858 MT **Legacy Waste** है जिसके निस्तारण हेतु DPR JUIDCO द्वारा तैयार किया गया है, जिसमें Bio Mining, Resource Recovery एवं Plastic अपशिष्ट का निस्तारण किये जाने का प्रावधान किया गया है |
5. इस योजना के क्रियान्वयन से कुल 31.303 एकड़ भूमि को अपशिष्ट मुक्त किया जा सकेगा | इस योजना पर आने वाले कुल व्यय एवं Fund Flow का विस्तृत विवरण निम्नवत तालिकाओं में दर्ज है |

तालिका – I

Bioremediation of Legacy waste in Ranchi – Expenditure

S.	Particular	Amount in ₹
1.	Leasing Charge of Segregation & Material Recovery Unit	10,26,98,750.00
2.	Manpower Cost for Segregation & Material Recovery Unit	2,58,92,570.00
3.	Power Cost for Segregation & Material Recovery Unit	3,51,58,319.85
4.	Spare & Maintenance cost of Segregation & Material Recovery Unit	2,56,74,687.50
5.	Hiring charge of Earth moving & other equipment	31,52,22,971.30
6.	Cost of Bio-culture	4,73,51,272.50
7.	Cost of inert Transportation	1,71,97,982.17
8.	Cost of RDF Transportation upto Lead 330 Kms	44,37,49,068.00
9.	Cost of civil work (Non-reutilisable part of capital cost)	3,40,57,000.00
10.	Miscellaneous Cost	78,54,000.00
11.	Project cost without profit without interest	105,48,56,621.32
12.	Add GST @12% of Sl.no.11	12,65,82,795.00
13.	Total including GST	118,14,39,416.32
14.	Add profit @10% of Sl. No.13	11,81,43,941.63
15.	Add Environment Management charge @ 1% of Sl. No. 13	1,18,14,394.16
16.	Add water charges @ 1% of Sl. No. 13	1,18,14,394.16
17.	Add Labour less @ 1% of Sl. No. 13	1,18,14,394.16
18.	Add contingencies @ 1% of Sl. No. 13	1,18,14,394.16
19.	Total Project cost with RDF Transportation (13+14+15+16+17+18)	134,68,40,934.00
20.	Add DPR preparation charge @ 0.20% of Sl.no. 19	26,93,681.87
21.	Add Project Management & Supervision cost @ 0.90% of Sl.no. 19	1,21,21,568.41
	Total Project Cost	136,16,56,184.47
	Total Project Cost, Say	136,17,00,000.00

6. उपरोक्त DPR पर मुख्य अभियंता, नगर विकास एवं आवास विभाग से तकनीकी स्वीकृति के उपरांत SBM 2.0 के अंतर्गत गठित राज्य स्तरिय तकनीकी समिति (SLTC) से दिनांक 12.04.2022 के आहूत बैठक में उक्त योजना पर सहमति प्रदान की गई है।
7. State Level Technical Committee (SLTC) की अनुशंसा के उपरांत केंद्र सरकार का अनुमोदन एवं राशि के अनुदान हेतु अनुरोध पत्र भेजा गया है।
8. SLTC द्वारा अनुशंसित केन्द्रांश की राशि में केंद्र द्वारा परिवर्तन के स्थिति में उसका परिपूर्ति राज्य योजना मद से किया जाएगा।
9. राँची नगर निगम में एकत्र एवं डंप किए गए Legacy Waste का Bio-Mining, Resource Recovery एवं Bio Remediation योजना का वित्त पोषण SBM 2.0 अंतर्गत केन्द्रांश एवं राज्यांश तथा 15th Finance अंतर्गत सुसंगत Budget शीर्ष से तालिका – II में अंकित विवरणी के अनुरूप किया जाएगा।

तालिका – II (Fund Flow)

S. No.	Particular	Amount in Lakh ₹
1	Total Project Cost	13617.00
2	Central Government Share	2480.00
3	State Government Share	2179.00
4	ULB Share (15 th Finance)	8958.00

10. 15th Finance अंतर्गत उक्त योजना हेतु 4th एवं 6th HLMC की बैठक में कुल राशि 8958.00 लाख की स्वीकृति प्राप्त है।
11. उक्त योजना पर कार्य करने हेतु संवेदक का चयन राँची नगर निगम के द्वारा e – Tender के माध्यम से किया जायेगा।
12. चयनित संवेदक द्वारा उद्धृत राशि स्वीकृत प्राक्कलित राशि से अनुज्ञेय सीमा तक अधिक होने की स्थिति में सक्षम स्तर से अनुमोदानोप्राप्त कार्य आवंटित किया जाएगा। अनुमोदित अतिरिक्त राशि का वहन राज्य योजना अंतर्गत सुसंगत बजट शीर्ष की राशि से किया जाएगा। साथ ही योजना क्रियान्वयन के क्रम में किन्हीं कारणों से योजना लागत में वृद्धि होती है, तो उस राशि का वहन भी राज्य योजना अंतर्गत सुसंगत बजट शीर्ष से किया जाएगा।
13. योजना कार्यान्वयन हेतु निर्धारित वित्तीय एवं भौतिक लक्ष्य के अनुरूप निधि का प्रबंध सुनिश्चित करते हुए योजना कार्य पूर्ण किया जायेगा।
14. उपरोक्त कंडिका 1-12 में दिए गए विवरणी के परिप्रेक्ष्य में कि राँची नगर निगम अन्तर्गत झिरी में अवस्थित Legacy Waste का Scientific तरीके से Bio-Mining, Resource Recovery एवं Bio Remediation करते हुए Land Reclamation करने की योजना का क्रियान्वयन करने हेतु योजना की कुल लागत राशि रु. 13617.00 लाख (रु० एक सौ छत्तीस करोड़ सत्रह लाख) मात्र की प्रशासनिक स्वीकृति दी जाती है।
15. उपरोक्त प्रस्ताव पर राज्य मंत्रिपरिषद की दिनांक 01.12.2022 को संपन्न बैठक में मद संख्या – 06 के रूप में स्वीकृति प्रदान की गई है।

विनय कुमार चौबे,
सरकार के सचिव।
